

学 術 研 究 発 表 集 録

(昭和 57. 1. 1~57. 12. 31)

口 頭

自 然 科 学

豚精巢上体精子並びに管腔液蛋白質分画の部位別変動	平尾和義 森重二 八島彦 蛟邦彦	第24回日本不妊学会北海道 地方会 1982. 1. 23
ニワトリ胚食道平滑筋の自律神経支配と薬物反応性の発達 について	宮崎秀人 種池哲 大賀朗皓	第55回日本薬理学会総会 1982. 3. 26
各種チーズホエー調整たん白質の乳化作用について	安藤功一	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 28
乳酸球菌の生成する過酸化水素が黄色ブドウ球菌の増殖に およぼす影響	菊地政和 星井幸夫 松井弘夫	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 28
家兎子宮腺腔への精子侵入におよぼす精子の運動性につい て	小山久一 鈴木裕義 堤一之雄	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 28
斃死牛より分離された <i>Aspergillus nidulans</i> var. <i>dentatus</i> について	松井幸夫 相沢豊 千早清 松川政則 菊地	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 28
ミオシンの加熱ゲル形成能 10. 軽鎖と重鎖の効果	山内啓示 本島克博 安井邦彦 安 嶋 一 菊 一 三 田 正 秀 藤 熊 宏	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 28
乳牛の第一胃内 VFA 産生に及ぼす濃厚飼料増給と泌乳期 の影響	安宅一夫 嶋崎昇之 菊河志 三田中 藤本谷 熊宏	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 29
豚精巢上体液の精子濃度, 蛋白質濃度, 浸透圧および蛋白 分画の変動	平尾和義 森島邦彦 蛟二彦	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 29
高速液体クロマトグラフィーによる初乳及び常乳に含まれ る各種有機酸定量法	加藤勲 浜口健治 安藤功一 藤	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 29
めん羊の腓外分泌におよぼす十二指腸内食渣流入阻止の影 響	加藤清道 青木雄一 牛島純 子一	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 29
子牛の群行動におよぼす飼養面積の影響	近藤誠司 丸藤弘 西塾進	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 29

離乳子牛の消化率とふん pH におよぼす炭酸カルシウム添加の影響	西高 進 高松 三 高橋 三 近藤 司	日本畜産学会第73回大会 1982. 3. 29
都市近郊における食卵の卵質と季節の変化	市川 舜 森大 康 野弘 雅	日本家禽学会春季大会 1982. 3. 30
血清タンパク質の利用	鮫島 邦 彦	日本食肉研究会 1982. 3. 30
ワラビの毒性因子の検索 —熱水抽出物のモルモットに対する急性毒性について—	吉木 道子 加藤 清純 牛島 一	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
乳牛にみられた血栓栓塞性化膿性髄膜炎	千早 豊 松菊 清哉 川久 三 久保 善	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
乳牛の特発性うっ血型心筋症の臨床ならびに臨床病理学的な観察	黒沢 隆夫 其高 三 中出 清 鈴本 哲 小根 弘 長尾 保	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
肉ならびに肝の品質に関する生理化学的研究 2. 死後硬直が極めて早期に認められたと豚の枝肉における温度と pH の特徴的変動と PSE 肉および DFD 傾向肉の作出	前田 博之 森湯 千恵子 横浅 亮博	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
肉ならびに肝の品質に関する生理化学的研究 3. 通常ならびに各種実験と殺から得られたと豚の筋肉における解糖作用	前田 博之 森伊 千恵子 湯藤 滋 横浅 亮博	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
肉ならびに肝の品質に関する生理化学的研究 4. 前2報と同じ供試材料における ATP とその分解	森前 千恵子 田田 博 湯浅 英 横浅 亮博	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
牛卵巣嚢腫の判別診断および治療効果判定に対する牛乳中 progesterone 測定的应用	中尾 敏彦 杉橋 章 角田 修 河田 啓	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
乳牛にみられた後大静脈血栓症の2例	其田 三夫 高橋 清 黒沢 弘 小根 隆 長尾 保	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
乳牛の特発性うっ血型心筋症の心電図ならびに血圧所見	鈴木 隆秀 高黒 清 中其 哲 三	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
家畜子宮平滑筋への自律神経支配について	種池 哲朗 宮崎 秀 山大 雅 大賀 史 暗	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2

ウシにおける Reflex-Evoked Muscle Potential の発生	矢野 雅之 青木 道雄 加藤 清純 牛島 純一	第93回日本獣医学会 1982. 4. 2
ミオシンの加熱ゲル形成能 9. アクトミオシンの影響	石下 真人 蛟島 彦勉 安井 勉	日本農芸化学会昭和57年度 大会 1982. 4. 2
低温貯蔵によるチモシー花粉の寿命	土橋 慶吉 海上 野太郎 上村 撰津子	日本育種学会 1982. 4. 3
アルファルファに於ける耐塩性カルス細胞の形態的特徴ならびに耐性個体作出の可能性について	海野 芳太郎 白田 安弘 小松 史郎 土橋 慶吉	日本育種学会 1982. 4. 3
二顔体子牛の一例	阿部 光雄 中平 武豊 岩佐 一夫 竹花 成 小水 弘 清俊 一 関 一	第93回日本獣医学会 1982. 4. 3
種々の奇形を伴った排泄腔を有する子牛の一例	阿部 光雄 中平 武豊 岩佐 一夫 竹花 成 小水 弘 清俊 一 関 一	第93回日本獣医学会 1982. 4. 3
両前肢短脚症の子馬	平賀 武夫 阿部 光雄 岩佐 一夫 竹花 成 小水 弘 清俊 一 関 一	第93回日本獣医学会 1982. 4. 3
犬の鎖骨の形態学的研究 III. 胎仔における鎖骨の観察	小阿部 弘雄 岩平 光雄 竹賀 武夫 清花 成 関水 一 一俊 一 一 一	第93回日本獣医学会 1982. 4. 3
ゲル拡散沈降反応による <i>Haemophilus parasuis</i> 血清型別	両角 敬雄 平棟 孝志	第93回日本獣医学会 1982. 4. 3
豚の食道腺における終末部の超微細構造について	清水 俊一 竹花 一成 阿部 雄二 岩平 武夫 平賀 弘 小関 一	第93回日本獣医学会 1982. 4. 3
小型ピロプラズマの発育環に関する研究 I. フタトゲチスダニの腸管内における発育	高橋 清志 川合 寛 竹澤 成 黒沢 隆 其田 夫	第93回日本獣医学会 1982. 4. 3

- | | | | |
|--|------------------------------|------------------------------------|---|
| 小型ピロプラズマの発育環に関する研究
II. フタトゲチマダニの唾液腺における発育 | 高川 竹黒 共
橋合 花沢 田
清 一 三 | 志 成 隆 夫
一 三 | 第93回日本獣医学会
1982. 4. 3 |
| ネコの十二指腸腺に関する研究 | 竹 阿 岩 平 清 小 関
花 部 佐 賀 水 林 | 成 雄 二 夫 一 弘 さ
一 光 憲 武 俊 邦 あ ず | 第93回日本獣医学会
1982. 4. 3 |
| ミンクにおけるヒト型インフルエンザウイルスの流行につ
いて
一血清学的検討一 | 岡 福 梁 喜 野 野
崎 士 川 田 田 呂 | 克 秀 則 人 良 宏 寛 新 | 第93回日本獣医学会
1982. 4. 4 |
| ブタ脾臓のサヤ動脈の電子顕微鏡的観察 | 関 阿 岩 平 竹 清 小
部 佐 賀 花 水 林 | あ ず さ 雄 二 夫 成 一 弘
一 光 憲 武 一 俊 邦 | 第93回日本獣医学会
1982. 4. 4 |
| 生体におけるグルクロン酸抱合系の代謝応答性
2. GTase の基質誘導剤であるオイゲノールを経口投
与したラットの肝臓におけるグルクロン酸抱合系の特
異的亢進 | 横 田 湯 浅
吉 中 須 池 平 小 | 博 亮 忍 夫 宏 児 志 夫
迪 健 孝 和 | 第93回日本獣医学会
1982. 4. 4 |
| 豚回虫感染による肝臓の白斑に関する研究
2. 豚における豚回虫の感染と白斑の出現 | 原 篠 安 田 原 川
吉 中 須 池 平 小 | 勇 功 浩 一 弘 志 夫
迪 健 孝 和 | 第93回日本獣医学会
1982. 4. 4 |
| 四年目草地土壌の Se 反応について | 原 篠 安 田 原 川 | 勇 功 浩 | 日本土壌肥料学会
1982. 4. 6 |
| 草地土壌の糞分収支と牧草の mineral balance | 篠 原 田 | 功 勇 | 日本土壌肥料学会
1982. 4. 6 |
| 草地における雑草の生態的防除に関する研究
第12報 同伴作物が牧草および雑草の生育, 重量および
植生におよぼす影響 | 村 山 阪 猪 小 股 | 三 郎 一 毅
進 毅 | 日本雑草学会第21回講演会
1982. 4. 9 |
| Induction of liver microsomal UDP-glucuronyl-trans-
ferase by eugenol, bilirubin and inducers of micro-
somal monooxygenases in the rat | 湯 横 浅 田 | 亮 博 | 4th International
Conference Cytochrome
P-450 -- Biochemistry,
Biophysics and Chemical
Implications-- 1982. 6. 1
Kuopio, Finland |
| Milk progesterone enzyme immunoassay applied to
differentiate follicular cyst, luteal cyst, and cystic
corpus luteum and to diagnose luteinization of fol-
licular cyst after treatment | 中 尾 敏 彦 | | 3rd. Federation of Asian
Veterinary Medical
Association Congress
1982. 6. 12 Seoul, Korea |
| 牧草のプレス処理について | 川 上 克 己 | | 農業機械学会第42回総会
1982. 7. 28 |
| 四, 五年目草地土壌の Se 反応について | 原 篠 池 田 | 勇 功 子
純 子 | 日本草地学会第37回大会
1982. 8. 3 |

- 混播草地における草種の競合に関する研究
第7報刈取頻度の相違が生育、収量および草種構成に
およぼす影響
小村合 阪山場 進一郎
宅田 一富
安萬 高堀 夫
高松 野口 治
松本 雅達
昭雄
昭郎
- ツルガムサイレージにおける2,3ブタンジオール含量の品
種間差異
山本 克博
Carl Moos
- A comparative study of C-proteins from heart and
skeletal muscles
山本 克博
Carl Moos
- 豚精巢上体における尾部辜形精子の発現と管腔液の性状
中谷 隆行
小松 武弘
尾和 義
平 義
前田 博之
森 千恵
板 千恵
湯 東 聡
浅 亮
- と畜場における豚の「肝臓変性」問題について
1. その発生状況調査：産地及び養豚場別並びに最終給
餌からと殺までの時間別の「肝臓変性」による肝臓廃
棄状況についての検討
森 千恵
山 英
前 博
湯 田
浅 清
亮
- と畜場における豚の「肝臓変性」問題について
2. 肝臓(組織)の生化学的性状：グリコーゲン、ビリル
ビンならびにアセトン・メタノール抽出物についての
検討
森 千恵
山 英
前 博
湯 田
浅 清
亮
- と畜場における豚の「肝臓変性」問題について
3. と殺時血液の生化学的性状：とくに各種逸脱酵素、
遊離脂肪酸ならびに血清蛋白についての検討
森 千恵
前 博
湯 田
伊 上
久 藤
保 正
田 平
- と畜場における豚の「肝臓変性」問題について
4. 肝ならびに血液性状の特徴的変動と最終給餌からと
殺までの時間との相関(予報)
森 千恵
伊 藤
前 博
湯 田
浅 子
亮
- と畜場における豚の「肝臓変性」問題について
5. 同一豚群を用いた絶食実験による「肝臓変性」の作
出(予報)
森 千恵
前 博
湯 田
伊 藤
高 藤
橋 良
高 清
黒 三
其 橋
隆 志
夫 照
徹 通
勝 夫
三 貴
義 弘
隆 世
政 照
牧 人
誠 一
敏 彦
修 男
田 啓
河 一郎
- 北海道における *Babesia* 原虫の分離とその病原性につい
て
日本獣医畜産学会(北海道)
1982. 9. 1
- 乳牛の創傷性胃、横隔膜炎、慢性心内膜炎および特発性う
っ血型心筋症の心電図所見
昭和57年度日本臨床獣医学
会(北海道)
1982. 9. 1
- 顆粒膜細胞腫と誤診した卵巣付近の血腫の一例
昭和57年度日本臨床獣医学
会(北海道)
1982. 9. 1
- 日本草地学会第37回大会
1982. 8. 3
- 日本草地学会第37回大会
1982. 8. 4
- 12th International
Congress of Biodhem-
istry 1982. 8. 19 Perth,
Australia
- 第5回日本家畜人工授精研
究会
1982. 8. 27
- 昭和57年度日本獣医公衆衛
生学会(北海道)
1982. 8. 31
- 昭和57年度日本獣医公衆衛
生学会(北海道)
1982. 8. 31
- 昭和57年度日本獣医公衆衛
生学会(北海道)
1982. 8. 31
- 昭和57年度日本獣医公衆衛
生学会(北海道)
1982. 8. 31
- 昭和57年度日本獣医公衆衛
生学会(北海道)
1982. 8. 31

- チャレンジフィーディングが乳牛におよぼす影響
4. 二産目における第一胃内性状について
安栖斎野藤田熊 宅崎藤 本中谷 一 夫
二 英秀正 男 二 明夫宏
- 牛舎内群飼における子牛の群行動
近小西 藤西塾 誠洋 司一進
西木門 塾下林 進智治司
近 藤 秀誠
- 高カリウム飼料へのブドウ糖添加がめん羊の血清中ミネラル濃度におよぼす影響
其高黒松 田橋沢川 三 夫
志隆清
- Clinical and clinico-pathological studies on idiopathic congestive cardiomyopathy in cattle
福奥山神鈴 本 真一郎
口谷木 敬三 郎
鈴 正 治男博
- アマミノクロウサギの内部寄生蠕虫
福伊神 本 真一郎
伊神 正 守男
- 中米グアテマラ国のオンコセルカ症の診断法の研究
— スキンバイオブシー法の検討 —
Otto Flores, F.
- ウシの卵胞嚢腫に対する LH-RH 類似体, HCG, ウシ APG 並びに豚 FSH の治療効果の検討
木前堀見平中 田川高石尾 克宏 弥明
忠隆輝敏 広男男彦
- 低単位 HCG の筋肉注射による乳牛卵胞嚢腫の治療効果 (予報)
中河森角石北野大 尾田好田橋島村江 敏一 彦郎
政修 晴男泰也武通
哲
- XX 雄の子牛の一例
阿平岩竹清閑 部賀佐花水 光武 雄夫
憲一 二 成一
俊 一 成
あず さ
- ホルスタイン種の牛にみられる結腸ならびに空回腸閉鎖の病理形態学的研究
千松新千江 早川岡田繫 豊清 頼之二
琴直昭
- 馬の卵巣顆粒膜細胞腫 6 例について
福河藤谷岡角中大 沢田本岡田田尾島和 慶一 一郎
修敏 胖毅論男彦滋夫
康 夫
- 日本畜産学会北海道支部会
第38回大会
1982. 9. 9
- 日本畜産学会北海道支部会
第38回大会
1982. 9. 9
- 日本畜産学会北海道支部会
第38回大会
1982. 9. 9
- XIIth World Congress
on Diseases of Cattle
1982. 9. 10
- 日本寄生虫学会北日本支部
会第29回大会
1982. 10. 2
- 日本寄生虫学会北日本支部
会第29回大会
1982. 10. 2
- 57年度秋季家畜繁殖研究会
1982. 10. 5
- 57年度秋季家畜繁殖研究会
1982. 10. 5
- 第94回日本獣医学会
1982. 10. 6
- 第94回日本獣医学会
1982. 10. 6
- 第94回日本獣医学会
1982. 10. 6

脊柱癒着重複奇形の一例	平賀武夫 阿部光雄 岩佐一 竹花俊 清山水一 中 山 豊	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
馬の胎膜に付着した無形無心体と思われる塊状物について	河田啓一郎 角尾修 中安敏 秋藤由 林誠 尾重	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
ヒトの特発性心筋症と対比しうる乳牛の心筋症について 1. 肉眼的および光顕的検索	松川清彰 大津豊 千早之 其田夫 黒田隆 沢直三	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
ニワトリ胚食道平滑筋における薬物反応性の発達について	宮崎秀人 種大哲 大 朗 崎池 皓 賀 信 和 志 三 夫 清 隆	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
<i>Babesia gibsoni</i> 感染犬の病態生理学的な研究	長崎哲也 高橋三 其黒沢 中出 其高田 黒沢清 安沼由 沼小芳 佐松 忠 佐 輝	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
ホルスタイン雌子牛にみられた大血管完全転位の1心奇形の観察	中白尾 白川林 鶴大星 阿倍 沢大倍 角向 河田 田 修 啓一	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
乳牛の排卵障害に対する LH-RH 類似体 (酢酸フェルチレリン) の効果	沼田芳明 小谷忠生 安藤由章 藤井裕久 井 芳 谷 忠 藤 明 井 生 出 章 中 哲	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
X線透視法による乳牛の胃についての観察 1. ルーメンフィステルとカテーテルによる第3胃内投与例	沢向豊 守野繁 中尾敏 河田啓一郎	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
X線透視法による乳牛の胃についての観察 2. 第4胃切開による第3胃内へのBaの塊状投与例	田直之 谷豊 藤清 井夫 出子 中 哲	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
正常性周期を示す卵胞囊腫牛の外部発情徴候と卵巣所見および乳汁中プロゲステロン値の変動について	田直之 中尾豊 河田繁 田啓一郎	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
<i>Aspergillus fumigatus</i> による牛の真菌性乳房炎の3例	田直之 松川幸 田井綱 高橋 清	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6

馬の食道腺に関する研究	清竹阿岩平関	水花部佐賀	俊一光憲武あず	一成雄二夫さ	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
馬十二指腸腺の純漿液細胞の分布範囲と分布密度について	竹阿岩平清関	花部佐賀水	一光憲武俊あず	一成雄二夫一さ	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
ブタの子宮縦走筋と輪走筋での自律神経支配とカテコールアミン、アセチルコリン反応との関係について	種宮山大	池崎本賀	哲秀雅	朗人史皓	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
分娩後排出された馬の胎膜の肉眼的観察	角中水森林河杉守秋尾	田尾上好	修敏敏政誠一啓定	男彦昭晴也郎寛繁章和博重	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
ブタ子宮平滑筋の自発性並びに薬物による収縮反応に対する性ホルモンの抑制効果について	山種宮大	本池崎賀	史朗人皓	雅哲秀	第94回日本獣医学会 1982. 10. 6
馬流産胎児からの klebsiella の分離	菊黒角川平相村	池田田上棟沢瀬	直修淳孝力信	哉武男三志雄雄	第94回日本獣医学会 1982. 10. 7
ウシ、イヌ、ラット、ウマ、ブタ、ネコの脾洞の走査電子顕微鏡による観察	関阿岩平竹清	あずさ雄二夫成一	部佐賀花水	俊一光憲武一俊	第94回日本獣医学会 1982. 10. 7
フタトゲチマダニ唾液腺内における Theileria sergenti の発育形態	高川竹其黒	橋合花田沢	清一三一	志寛成夫隆	第94回日本獣医学会 1982. 10. 7
肉ならびに肝の品質に関する生理化学的研究 5. 通常ならびに各種実験と殺から得られたと豚の PSE 肉・DFD 肉の組織像	前森山湯	田田浅	博千恵英	之子清亮	第94回日本獣医学会 1982. 10. 8
肉ならびに肝の品質に関する生理化学的研究 6. PSE 肉・DFD 肉における筋原線維の諸性状	前森湯蛟	田田浅島	博千恵邦	之子清彦	第94回日本獣医学会 1982. 10. 8
肉ならびに肝の品質に関する生理化学的研究 7. 前2報と同じ供試豚における血液の生化学的諸性状	前森伊湯横	田藤浅田	博千恵滋	之子子亮博	第94回日本獣医学会 1982. 10. 8

ホタテ貝閉殻筋のトロポニン様タンパク質	荒井 惣一郎 矢沢 洋一	日本生化学会第55回大会 1982. 10. 12.
ムギ類の銅欠乏障害に関する研究 I. 可溶性固形分と不稔性について	海野 芳太郎 加藤 正勝 土水 橋吉治	日本育種学会 1982. 10. 13
ヨーグルトの物性と嗜好性について	高橋 セツ子 岡井 静子 有賀 秀子	第32回北海道栄養食糧学会 1982. 11. 13
混播草地における草種の競合に関する研究 第8報 刈取り高さの相違が生育、収量および草種構成 におよぼす影響(利用1年目)	小阪 進一郎 村岡 三繁 向 一郎	北海道草地研究会 1982. 12. 6
土壌水分がアメリカオニアザミ (<i>Cirsium vulgare</i>) の生育 および体内成分におよぼす影響	村山 三郎 小川 畑 進一 畑 厚 哉	北海道草地研究会 1982. 12. 6
温度条件がアメリカオニアザミ (<i>Cirsium vulgare</i>) の生育 および体内成分におよぼす影響	村山 三郎 小川 畑 進一 畑 厚 哉	北海道草地研究会 1982. 12. 6
土ぼこり、土壌の混入がとうもろこしサイレージの発酵品 質、飼料価値ならびに家畜の嗜好性に及ぼす影響	橋崎 昇夫 安宅 一正 手島 浩友 大原 久	北海道草地研究会 1982. 12. 6
Alfalfa と Orchardgrass の栄養生理的特性比較	篠原 功 原田 勇 村下 典 公	日本土壌肥科学会 1982. 12. 9

誌 上

自 然 科 学

Heat induced gelling properties of actomyosin: Effect of tropomyosin and troponin	鮫島 那彦 石下 真 安井 勉	Agricultural and Biological Chemistry 1982, 46 (2): 535-540
Effect of actomyosin on heat-induced gelation of myosin	安井 勉 石下 真 鮫島 那彦	Agricultural and Biological Chemistry 1982, 46 (4): 1049-1059
Development of motor response to intramural nerve stimulation and to drugs in rat small intestine	宮崎 秀人 大崎 公 奇藤 人 皓司	British Journal of Pharmacology 1982, 76: 531-540.
Pathological observations on equine leukemia com- plex in Japan	藤本 肝三 門森 耕 桐生 良 松千 啓 早川 三治 用 豊	Bulletin of Equine Research Institute 1982, 19: 69-88
Antibody Responses of Horses to Equine Influenza Viruses During a Postepizootic Period in Japan	後藤 仁次 清田 平 野徳 亨 徳 寛 永 紀	Canadian Journal of Comparative Medicine 1982, 46: 27-32

- | | | |
|---|--|--|
| 牧草の播種期と雑草との関係 | 村小
山後
阪藤
三進
郎一
春 | 畜産の研究
1982, 36: 1417-1423 |
| Determinant factors of the spindle axis in grasshopper neuroblast | 川村 健 弥 | Development, Growth and Differentiation
1982, 24: 408 |
| Analysis of the mechanism of unequal division by Colcemid treatment | 山 舖 直 子
川 村 健 弥 | Development, Growth and Differentiation
1982, 24: 408 |
| バッタの神経原細胞における紡錘体軸方向の決定 | 川 村 健 弥 | 動物学雑誌
1982, 91: 599 |
| 異常分裂させた神経原細胞の核形成および次回の分裂について | 山 舖 直 子 | 動物学雑誌
1982, 91(4): 600 |
| 小型ピロプラズマのフタトゲチマダニ体内における発育様式 | 高川 橋 清 志
竹黒 合 一 志
其 花 沢 寛
田 三 成
夫 隆
夫 夫 | 動薬研究
1982, 30: 7-13 |
| アルファルフア栽培・利用上の諸問題
栄養生理と施肥 | 原 田 勇 | 北海道草地研究会報
1982, 16: 17-27 |
| 草地における雑草の生態的防除に関する研究
第11報 北海道における牧草地雑草の種類と分布 | 村小 山 三 郎
阿 阪 進
小 部 一
八 松 樹
百 枝 史
枝 康 | 北海道草地研究会報
1982, 16: 47-53 |
| 混播草地における草種の競合に関する研究
第6報 温度条件が生育、収量および草種構成におよぼす影響 | 小 阪 進 一郎
村 山 村 史
中 三 生 | 北海道草地研究会報
1982, 16: 57-62 |
| 豚に対する自給生産とうもろこしの利用法に関する研究
5. 肥育豚に対するとうもろこし及びひまわりサイレー
ジ給与が発育、飼料の利用性ならびに枝肉形質に及ぼす影響 | 橋 崎 昇
浪 越 智
倉 藤 弘
安 宅 夫
上 野 敏
一 光 敏 | 北海道養豚研究会報
1982, 14(1): 23-27 |
| 保存、初乳で哺育した子豚の血清蛋白質、特に免疫グロブリンの推移 | 橋 崎 昇
安 宅 夫
富 尾 正
上 野 敏
一 泰 敏
光 敏 | 北海道養豚研究会報
1982, 14(1): 28-31 |
| Development of autonomic innervation and responsiveness to drugs in the oesophagus of chick embryo | 宮 崎 秀 人
種 池 哲 朗
大 賀 皓 | The Japanese Journal of Pharmacology
1982, 32: 244 |
| Chromosomal analysis of the Japanese raccoon dog based on the G-and C-banding techniques | 吉 田 光 敏
野 永 幡 寛
金 川 肇
石 金 用 弘
石 川 恒 | The Japanese Journal of Veterinary Research
1982, 30: 68-78 |
| Further studies on the roles of the head and tail regions of the myosin molecule in heat-induced gelation | 石 下 貞 人
鮫 島 邦 彦
安 井 勉
高 平 清 志
黒 其 塚 隆
安 野 田 夫
栖 安 宅 三
野 崎 一
熊 谷 英
藤 本 秀
田 中 正
夫 | Journal of Food Science
1982, 47(1): 114-120, 124 |
| チャレンジフィーディングの乳牛に及ぼす影響について | 高 橋 清 志
平 塚 隆
黒 沢 夫
其 田 三
安 野 崎
栖 安 宅
野 熊 崎
藤 谷 英
田 本 秀
中 正
夫 | 獣医畜産新報
1982, 728: 125-130 |

牛の卵巣疾患に対する LH-RH 類縁化合物 (コンセラル R 注射液) の治療効果	中尾 敏彦	獣医界 1982, 121: 46-56
<i>Haemophilus parasuis</i> による豚 Glässer 病の発生例	阿部 民也 岩崎 正幸 吉川 幸郷 岡角 恵雄 平棟 志	家畜衛生試験場研究報告 1982, 84: 13-17
ウシの羊水採取法に関する研究	井上 忠恕 三宅 陽一 山河 中晴 河田 啓一郎	家畜繁殖学雑誌 1982, 28(4): 179-183
ウシの羊水による性別の出生前診断	三宅 陽一 井上 忠恕 石川 恒一郎 河田 啓一郎	家畜繁殖学雑誌 1982, 28(4): 184-188
正常様卵胞が共存する卵胞嚢腫牛における LH-RH 類似体投与後の血清中プロゲステロン濃度の変動と繁殖成績	澤向 豊 中尾 敏彦 杉橋 章	家畜繁殖学雑誌 1982, 28: 189-193
一牧場における馬伝染性子宮炎の発生とその治療ならびに予防	角田 修男 菊地 直哉 河田 啓一郎 川上 三彦 中尾 敏彦 村瀬 信雄	家畜繁殖学雑誌 1982, 28(4): 216-220
牛凍結精子のヒアルロニダーゼ漏出率に及ぼす融解温度の影響	猪股 佑 平尾 和義	家畜人工授精研究会誌 1982, 4(2): 52-53
妊娠発情を示した牛における乳汁中プロゲステロン濃度	守野 繁 杉橋 章 中尾 敏彦 角田 修男 河田 啓一郎	家畜人工授精研究会誌 1982, 4: 117-118
高度の全身性のうっ血症状を主徴とした乳牛 2 例の臨床学的観察	大小 江通 野岩 政 村見 誠 高橋 英 安梅 牧 東佐 一 石北 哲 其高 三 黒高 清 千早 隆 小谷 豊 安藤 生 藤 章	家畜診療 1982, 233: 17-22
多包虫感染に対する宿主抵抗性因子の解析 IV. 補体による多包虫原頭節・多包条虫の溶解現象の 走査電子顕微鏡による観察	神谷 晴夫 福本 真一郎 奥祐三郎	寄生虫学雑誌 1982, 31: 479-486
On the Perturbative Calculation of the Decay Rates	荒木 重美	Lettere al Nuovo Cimento 1982, 33: 113-119
Experimental infections of mice and guinea pigs with <i>Haemophilus parasuis</i>	岡角 敏雄 平棟 志夫 小林 和夫	National Institute of Animal Health Quarterly 1982, 22: 23-31

- Effect of temperature on the survival of *Haemophilus parasuis* in physiological saline 両平 角棟 敬孝 雄志
National Institute of Animal Health Quarterly 1982, 22: 90-91
- 高速液体クロマトグラフィーによるコーンサイレージ中の有機酸定量法 加吉 藤沢 眞健 勲男 治一
日本畜産学会報 1982, 53: 642-644
- HPLC によるコーンサイレージ発酵過程における各種有機酸の消長について 加吉 藤田 勲典一
日本畜産学会北海道支部会報 1982, 25: 36-37
- 発熱と下痢症状を呈した馬からの *Salmonella typhimurium* の分離 菊川 地上 直義 哉三 雄大 治六 人一
日本中央競馬会競走馬総合研究所報告 1982, 19: 43-50
- 銅欠乏コムギ中の無機成分, 水分, 可溶性固形物の組成と形態の変化 水士 野橋 直慶 治吉
日本土壤肥料学雑誌 1982, 53(6): 503-506
- Influence of Adrenalin, Glucagon, Hydrocortisone, Thyroxine, or Insulin Administration on Pancreatic Exocrine Secretion in Rats 原加 田藤 悦清 守雄
日本獣医学雑誌 1982, 44(4): 589-596
- An Outbreak of Contagious Equine Metritis in Japan: Isolation of *Haemophilus equigenitalis* from Thoroughbred Mares with Genital Infection in Hokkaido 菊角 地田 直修 哉男 三雄 啓一 啓一郎
日本獣医学雑誌 1982, 44(1): 107-114
- Optimum Density of the Separating Fluid for Centrifugal Separation of Lymphocytes from Bovine Peripheral Blood 永野 幡田 肇寛 明
日本獣医学雑誌 1982, 44(6): 957-960
- カリウム塩投与牛の臨床学的観察 原其 田橋 武司 司夫 志隆 秀
日本獣医師会雑誌 1982, 35(1): 11-16
- 豚の過酸化水素溶血試験と血中 Vitamin E 濃度との関係 斎藤 藤田 文彦 護郎 彦男 一壯
日本獣医師会雑誌 1982, 35(5): 301-304
- 生コーンの不揮発性酸性画分およびコーンサイレージの揮発性フェノール性画分の成分について (その2) 酒田 田本 和彦 彦幸 幸雄
日本農芸化学会誌 1982, 56(6): 451-453
- 硝酸塩がサイレージの品質におよぼす影響
2. 材料牧草の硝酸塩含量および硝酸塩の添加がサイレージの品質におよぼす影響 安栖 宅崎 一夫 昇樹 則夫
日本草地学会誌 1982, 27(4): 421-427
- 硝酸塩がサイレージの品質におよぼす影響
3. 硝酸塩添加とグルコース添加の相互効果 安栖 宅崎 一夫 昇利
日本草地学会誌 1982, 28(3): 310-314
- 硝酸塩がサイレージの品質におよぼす影響
4. 硝酸塩添加, グルコース添加ならびに温度の相互効果 安栖 宅崎 一夫 昇
日本草地学会誌 1982, 28(3): 315-318

- | | | |
|--|---|---|
| 豚の好酸球性心筋炎 | 松 川 清 | 日生研たより
1982, 28: 50 |
| 牛の肺における石灰沈着 | 千 早 豊 | 日生研たより
1982, 28: 77 |
| 対ローラによる牧草のコンディショニング作用に関する研究 | 川 上 克 己 | 農業機械学会誌
1982, 44(3): 447-454 |
| 牧草の発熱に関する研究 | 川 上 克 己 | 農業機械学会北海道支部会
報 1982, 23: 21-25 |
| Early pregnancy diagnosis by serum progesterone levels in swine | 河 田 啓一郎
嵯 伸 彦
中 尾 敏 彦 | Proceedings of the VIIth
International Congress of
the International Pig Vet-
erinary Society, Mexico
City, Mexico, 1982, 230 |
| Experimental induction of cystic ovaries in swine by injection of human chorionic gonadotropin (HCG) | 河 田 啓一郎
定 昌 臣
中 免 彦
角 尾 男
富 沢 舜 | Proceedings of the VIIth
International Congress of
the International Pig Vet-
erinary Society, Mexico
City, Mexico, 1982, 243 |
| 食肉加工技術に関する最近の研究動向 | 鮫 島 邦 彦 | 食肉及び食肉加工品に関す
る調査・研究
1982, 1: 103-106 |
| 食肉ならびに食肉製品の保存に関する最近の研究動向 | 鮫 島 邦 彦 | 食肉及び食肉加工品に関す
る調査・研究
1982, 1: 161-163 |
| An enzyme immunoassay of estrone in swine serum | 玉 村 太
中 尾 敏 彦
角 修 男
河 田 啓一郎 | Steroids
1982, 39: 657-666 |
| Use of milk progesterone enzyme immunoassay for early pregnancy diagnosis in cows | 中 尾 敏 彦
杉 橋 章
石 橋 悦
七 橋 泰
中 佐 朗
湯 川 治
野 藤 洋
大 村 武
石 江 通
高 見 誠
小 史
角 政
河 岩 修
田 男
啓一郎 | Theriogenology
1982, 18: 267-274 |
| Haemorrhagic septicaemia carrier status of cattle and buffaloes in Sri Lanka | 平 棟 孝 志
M. C. L.
de Alwis | Tropical Animal Health
and Production
1982, 14: 91-92 |
| 草地における雑草の生態的防除に関する研究
第13報 年次の経過と植生との関係 | 村 山 三 郎
小 阪 進 一
横 山 博 一 | 山形農林学会報
1982, 39: 1-6 |
| 動物病名辞典 | 野 田 寛
他23名分担執筆 | 波岡茂郎・伊沢久夫編
養賢堂 1982. 11. 10 |
| 一問一答
乳牛のホームドクター | 安 藤 由 章
河 田 啓一郎
小 谷 忠 生
黒 沢 芳 隆
沼 田 明
中 尾 敏 彦
中 尾 敏 彦
其 高 三
角 夫
志 男 | 其田三夫・沼田芳明・河田
啓一郎監修
酪農学園出版部
1982. 1. 10 |

一問一答 乳牛の育成と改良	河 田 啓一郎 他 4 名分担執筆	酪農学園短期大学酪農学校 pp. 141-163, 1982. 9. 1
酵素免疫測定法 (第 2 版)	中 尾 敏 彦 他 49 名分担執筆	石川栄治・河合忠・宮井潔編 医学書院 1982
Enhancement of liver UDP-glucuronyltransferase, UDP-glucose dehydrogenase and urinary glucuronide excretion in the rat, caused by oral administration of an effective glucosidurogenic compound, eugenol	湯 浅 亮	Microsomes, Drug Oxidations, and Drug Toxicity (Sato, R. & Kato, R. eds.) pp. 419-420 Japan Scientific Society Press, Tokyo
初回交配から初産分娩まで	西 埜 進	「農業技術体系 2 畜産編 追録 1 号」農山漁村文化協 会 pp. 69-73
小動物救急疾患の臨床 —臨床病理・診断・治療・手技のすべて—	松 川 清 他 1 名分担執筆	R. W. Kirk and S. I. Bistner 著 医歯薬出版 1982. 10. 20
主要症状を基礎にした牛の臨床 (改訂増補版)	川 上 善 三 河 田 啓一郎 其 田 三 夫 高 橋 清 志 他 14 名分担執筆	其田三夫監修 デーリィマン社 1982. 5. 1
テレビドクター (写真で見る乳牛の病気 100)	河 田 啓一郎 黒 沢 隆 也 中 出 哲 三 其 田 三 夫 高 橋 清 志 他 13 名分担執筆	其田三夫・河田啓一郎監修 デーリィマン社 1982. 11. 1
豚病学 (第二版)	阿 部 光 雄 川 上 善 三 河 田 啓一郎 他 67 名分担執筆	熊谷哲夫他 3 名編 近代出版 1982. 6. 20
牛と馬の泌尿生殖器の外科手術	河 田 啓一郎 沼 田 芳 明 中 尾 敏 彦 角 田 修 男 他 3 名分担執筆	D. F. Walker and J. T. Vaughan 著 河田啓一郎 監訳 学窓社 1982. 5. 15